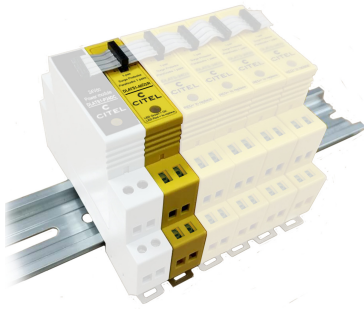


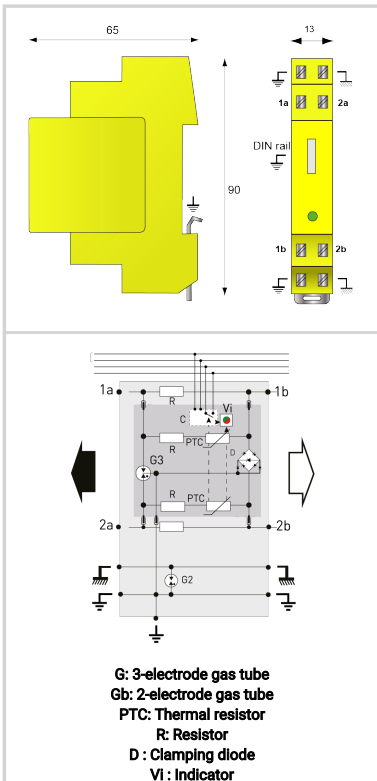


# CITEL

### DLATS1-48D3/R



- Überspannungsschutz für 1 Doppelader
- Steckbares Schutzmodul
- Optische Fehleranzeige
- Fernsignalisierung (DLATS1-P24DC zur Stromversorgung notwendig)
- Indirekter Schirmanschluß
- Indirekte Erdung
- Keine Stromkreistrengung bei gezogenem Modul
- Konform zur IEC 61643-21 und VDE 0845-3-1
- UL497B



#### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Anwendung	ISDN, 48V	
Nennspannung	Un	48 V
Höchste Dauerspannung DC	Uc	53 Vdc
max. Frequenzbereich	f max.	3 MHz
Einfügungsdämpfung	< 1 dB	
max. Laststrom @25°C	IL	300 mA
max. Ableitstoßstrom	Imax	20 kA
<i>max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol</i>		
C2 Nennableitstoßstrom	In	5 kA
<i>10x 8/20 µs Impulse</i>		
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde	In L/PE	5 kA
<i>10 x 8/20 µs Impulse</i>		
Schutzmodus	CM / DM	
<i>Schutzmodi- common und/oder differential</i>		
C3 Schutzpegel L/L	Up	70 V
<i>C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)</i>		
C3 Schutzpegel L/PE	Up	70 V
<i>C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)</i>		
D1 Blitzstoßstrom	Iimp	5 kA
<i>D1 (10/350µs), 2 Impulse (Ader/Erde)</i>		
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader	In L/L	5 kA
<i>10 x 8/20 µs Impulse</i>		
Serienwiderstand (± 10%)	4.7 Ohm	

#### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Technologie	GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk+PTC	
Ableiterkonfiguration	1 Doppelader + Schirm	
Anschlussart	Federkraftklemme min: 0,5 mm <sup>2</sup> / max: 2,5 mm <sup>2</sup>	
Bauart	Steckbare modulare Bauweise für Hutschiene	
Montage auf	35 mm Hutschiene	
Gehäusewerkstoff	Thermoplastik UL94 V-0	
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart	IP20	
Ausfallverhalten	Unterbrechung des Datensignals	
Fehlersignalisierung	Rote Anzeige an	
Ersatzmodul	DLATSM1-48D3	
Fernmeldesignalisierung (FS)	Ja - DLATS1-P24DC notwendig	
Anschluß Stromversorgungs-/Steuermodul	Anschluss SPD/Steuermodul über Buskabel: Bus 1+4 (1 Steuermodul + 4 SPD), Bus 1+9 (1 Steuermodul + 9 SPD), Bus 1+24 (1 Steuermodul + 24 SPD) und Bus 1+48 (1 Steuermodul + 48 SPD)	
Einbaumaße	Siehe Maßbild	

#### NORMEN

Normkonform nach	IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497B	
Umweltstandards	EU RoHS	

#### Artikel Nummer

6417044

